

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-drogowa-camino-4000k-200w-28000lm-ip66-szara-prime-p-87541.html>



## Oprawa drogowa CAMINO 4000K 200W 28000lm IP66 szara PRIME \*

Cena brutto	<b>615,77 zł</b>
Cena netto	<b>500,63 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>203136</b>
Producent	<b>LED line PRIME</b>

### Opis produktu

**Jednym z kluczowych czynników, na które zwracają uwagę inwestorzy podczas wyboru oświetlenia zewnętrznego, w tym ulicznego, jest moc.**

Dlatego oprawy CAMINO są dostępne w czterech wariantach mocy: 50W, 100W, 150W oraz 200W.

Wyposażone w LEDy 2835 marki LUMILEDS oraz inne, starannie wyselekcjonowane i sprawdzone pod kątem jakości komponenty, zapewniają niezawodność działania oraz długą żywotność opraw, co przekłada się na ograniczenie potrzeb konserwacyjnych i wymiany podzespołów.

CAMINO to oprawy zaprojektowane z myślą o trudnych warunkach atmosferycznych.

Odpowiednia konstrukcja (stopień szczelności IP66) i zastosowanie wysokiej jakości materiałów, jak klosz ze szkła hartowanego czy obudowa z odlewu aluminium, gwarantują odporność na działanie czynników zewnętrznych, takich jak deszcz, wiatr czy zmienne temperatury.

Na oprawy udzielamy 5 lat gwarancji co oznacza, że przez tak długi czas inwestor nie musi ponosić kosztów związanych z ewentualnymi naprawami czy wymianą oświetlenia.

To istotne, zwłaszcza w przypadku dużych projektów, gdzie koszty utrzymania infrastruktury oświetleniowej mogą być znaczące.

Żywotność oprawy oznaczona jako L50B70 – 100 000h w praktyce oznacza, że po upływie określonego czasu pracy, przynajmniej 50% diod w oprawie będzie nadal świecić z jasnością co najmniej 70% swojej początkowej wartości.

\*Gwarancja może zostać wydłużona do 7 lat po zarejestrowaniu produktu na stronie producenta.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: D**

**Gwarancja: 5/7\***

**Moc: 200 W**

**Napięcie: 220-240 V AC**

**Temperatura barwy światła: 4000 K**

**Barwa światła: Biała**

**Współczynnik odwzorowania barw Ra: 70**

**Klasa szczelności: IP66**

**Stopień ochrony IK: 08**

**Klasa ochrony elektrycznej: I**

**Wydajność świetlna: 140**

**Całkowity strumień świetlny: 28000**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96**

**Okres trwałości L70B50: 100000 h**

**L80B\*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 75000 h**

**L90B\*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 50000 h**

---

**Współczynnik trwałości:** 0.9  
**Kroki MacAdama:** ≤6  
**ULOR:** 0 %  
**Częstotliwość napięcia zasilania:** 50/60Hz  
**Kąt świecenia:** 150 x 110  
**Typ diody:** LUMILEDS 2835  
**Ilość diod:** 320  
**Współczynnik mocy PF:** 0,9  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1  
**Temperatura pracy:** -40÷50  
**Do zastosowań:** Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń  
**Długość:** 665  
**Szerokość:** 290  
**Wysokość:** 84  
**EPREL ID:** 1780449  
**Forma Produktu (EPREL):** Source&Glass  
**Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL):** Kula 360°  
**Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL):** Tak  
**Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL):** NDLS  
**Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL):** NMLS  
**Połączone źródło światła CLS (EPREL):** Nie  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 28900 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 178 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 28900 lm  
**Kolor:** Szary (RAL 9007)  
**Materiał (obudowa):** Odlew aluminium  
**Materiał (klosz):** Szkło hartowane